

分類/Classification	🗆 tDS	□ tGW	□ PETL/tET/t	PET ☑ DS/PDS/PP	DS 🗆	tM-752N
	□ I/O Card		U VXC Card	□ VxComm	\checkmark	Í 7188EN
作者/Author	Tammy		日期/Date	2016-01-12	編號/NO.	FAQ-043

問:如何啟用 PDS/7188EN 系列模組的網頁伺服器(Web Server)?

答: PDS/7188EN 系列模組內建有網頁伺服器(Web Server)來允許使用者配置模組的各項功能。當網頁 伺服器(Web Server = 0)被關閉時,請參考下列二種方式來重新開啟網頁伺服器。

方法 1: 使用 "Console Port 及命令" 來開啟 PDS 模組的網頁伺服器(Web Server)。詳細步驟如下:

- 1. 將 PDS 模組斷電關機。
- 2. 取 CA-0910 Cable 的 DB-9 接頭連接至您的電腦主機的 COM Port 上。
- 3. 將 CA-0910 Cable 另一頭連接至 PDS 模組,接線方式如下:

<u>CA-0910.TX</u> 連接至 <u>PDS.TxD</u> <u>CA-0910.RX</u> 連接至 <u>PDS.RxD</u> <u>CA-0910.GND</u> 連接至 <u>PDS.GND</u>



4. 將 PDS 模組上的 "Init/Normal 運作模組開關" 調整至 "Init" 位置。

(或將 INIT* pin 連接至 GND pin)

5. 將 PDS 模組供電開機。





- 在 PC 上解壓縮 "7188XW_yyymmdd.zip" 檔案。 "7188XW_yyymmdd.zip" 可以從泓格科技網站 下載 (<u>http://ftp.icpdas.com/pub/cd/8000cd/napdos/minios7/utility/</u>)。
- 7. 開啟 Windows 的 "記事本" · 並輸入命令: C4 B115200 P0 D8 S1 · 然後儲存檔案名稱為
 "7188xw.ini" 於 7188XW.exe 同一目錄中。



- 8. 執行 "7188XW.EXE" 後,按鍵盤的[Enter]鍵。
- 9. 設定配置的命令:

命令	說明
HTTP= 1	啟用 Web Server
HTTP = 0	關閉 Web Server

HTTP 指令參數使用如下圖所示:





方法 2: 使用 "TCP Port 10000" 來開啟 PDS 模組的網頁伺服器(Web Server)。詳細步驟如下:

1. 確認您電腦的網路設定正確且可運作。將 PDS 模組與電腦接至同一個集線器 (Hub/Switch) 或同 一個子網域,並將 PDS 模組供電開機。



- 配置正確有效的網路設定至 PDS 模組。詳細配置可參考至 PDS 快速入門指南。 (http://ftp.icpdas.com/pub/cd/8000cd/napdos/pds/pds-700/document/quick start/)
- 3. 下載 "Terminal.exe" 至電腦上(或使用其它 Telnet Client 程式)。"Terminal.exe" 可以從泓格科技網 站下載 (<u>http://ftp.icpdas.com/pub/cd/tinymodules/napdos/software/</u>)。
- 4. 雙擊 "Terminal.exe" 來開啟 "Configuration Settings" 配置對話框。
- 5. 單擊 "TCP/IP Port" 標籤來配置參數,如下:
 - 5-1: 在 "IP Address" 欄位輸入"PDS 模組的 IP 位址"。
 - 5-2: 在 "TCP/IP Port" 欄位輸入"10000"。
 - 5-3: 單擊 "Open COM" 按鈕。

Configuration Setting	
COM Port TCP/IP Port	
IP Address : 10.0.8.102 5	
TCP/IP Port : 10000	
Open TCP	



6. 在 "Display" 配置區,點選 "Hex/Text" 項目,並設定配置命令,如下:

命令	說明
26SAVE=1, HTTP=1	啟用 Web Server 並儲存至 EEPROM
26SAVE=1, HTTP=0	關閉 Web Server 並儲存至 EEPROM

7. 在 "Send" 欄位輸入"26SAVE=1, HTTP=1" 命令字串,然後單擊 "Send" 按鈕。

8. 如果接收到回應,將顯示在接收欄位中。

Ø 10.0.8.102, 10000 - Terminal ¥2.11.11 (Dec.21, 2012)		
Send 26SAVE=1,HTTP=1 7	CR (0x0D) Send	
(Hex) 32 36 53 41 56 45 3D 31 2C 48 54 54 50 3D 31	Interval (ms) 0	
Received: 14 Max. display lines 2000		
53 41 56 45 3D 31 2C 68 74 74 70 3D 31 0D SAVE=1,http	Clear Recevied	
8	Display	
	• Hex/Text	
	G Text	
	O Text	
	• None	
	Exit	

9. 將 PDS 模組**重新啟動**後,設定值才會更新,配置才算完成。